

**GHAFFARI**  
GHAFFARI CHEMICAL INDUSTRIES

**Original**

A 1-component, moisture-curing and paste-form sealant based on acetoxysilicones, available in gray.



**اورجینال**

محصولی خمیری، تک جزئی، طوسی رنگ، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی.



تعداد در کارتن ۴۰ عدد - ۳۰ گرمی و ۸۵ گرمی

**Features and Benefits:**

- 1- Proper bonding and sealing
- 2- High thermal resistance
- 3- Chemical resistance against various oils and solvents
- 4- Crack-free and without shrinkage and brittleness after full cure

**مزایا:**

- ۱- آب بندی و چسبندگی مطلوب
- ۲- مقاومت حرارتی بالا
- ۳- مقاومت شیمیایی بالا در برابر روغن ها و حلال های مختلف
- ۴- عاری از ترک، جمع شدگی و ترد شدگی پس از خشک شدن

**Application:**

Gasket making and sealing purposes in automotive industry.

**کاربرد:**

به عنوان واشرساز و درزگیر در صنایع خودروسازی و قطعات خودرو.

**YAMAHA****یاماها**

A 1-component, moisture-curing and paste-form sealant based on acetoxy silicones.

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون.



تعداد در کارتن ۱۲۰ عدد - ۳۰ گرمی

**Features and Benefits:**

- 1- High thermal resistance
- 2- High chemical resistance against oils and solvents
- 3- Perfect bonding
- 4- High mechanical strength

**مزایا:**

- ۱- مقاومت حرارتی بالا
- ۲- مقاومت شیمیایی بالا در برابر اکثر حلال ها و روغن ها
- ۳- چسبندگی مطلوب
- ۴- استحکام مکانیکی بالا

**Application:**

Gasket making and sealing purposes in automotive industry (differential, cylinder head and etc.) and for pumps and valves.

**کاربرد:**

به عنوان واشرساز و آب بند در صنایع خودروسازی (دیفرانسیل، سرسیلندر و ...) و صنایع پمپ و شیرآلات.

## RED RTV

## واشر ساز قرمز

A 1-component, moisture-curing and paste-form sealant based on acetoxy silicones, available in gray.

محصولی خمیری، تک جزئی، طوسی رنگ، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی.



تعداد در کارتن ۶۰ عدد - ۸۵ گرمی 

تعداد در کارتن ۲۵ عدد - ۳۱۰ گرمی 

تعداد در کارتن ۱۲۰ عدد - ۳۰ گرمی 

### Features and Benefits:

- 1- Proper bonding and sealing
- 2- High thermal resistance
- 3- Chemical resistance against various oils and solvents
- 4- Crack-free and without shrinkage and brittleness after full cure

### مزایا:

- ۱- آب بندی و چسبندگی مطلوب
- ۲- مقاومت حرارتی بالا
- ۳- مقاومت شیمیایی بالا در برابر روغن ها و حلال های مختلف
- ۴- عاری از ترک، جمع شدگی و ترد شدگی پس از خشک شدن

### Application:

Gasket making and sealing purposes in automotive industry.

### کاربرد:

به عنوان واشرساز و درزگیر در صنایع خودروسازی و قطعات خودرو.

## Senzor

A 1-component, moisture-curing and paste-form sealant based on acetoxy silicones, available in gray.

## واشر ساز سنزور

محصولی خمیری، تک جزئی، مشکی رنگ، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی.



تعداد در کارتن ۲۵ عدد

### Features and Benefits:

- 1- Proper bonding and sealing
- 2- High thermal resistance
- 3- Chemical resistance against various oils and solvents
- 4- Crack-free and without shrinkage and brittleness after full cure
- 5- Neutral

### مزایا:

- ۱- آب بندی و چسبندگی مطلوب
- ۲- مقاومت حرارتی بالا
- ۳- مقاومت شیمیایی بالا در برابر روغن ها و حلال های مختلف
- ۴- عاری از ترک، جمع شدگی و ترد شدگی پس از خشک شدن
- ۵- نوبترال و خنثی

### Application:

Gasket making and sealing purposes in automotive industry.

### کاربرد:

به عنوان واشرساز و درزگیر در صنایع خودروسازی و قطعات خودرو.

## GasPro

## گس پرو

A 1-component, moisture-curing and paste-form sealant based on acetoxy silicones.

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک و برپایه سیلیکون‌های استوکسی



تعداد در کارتن ۴۰ عدد - ۸۵ گرم 



تعداد در کارتن ۱۲۰ عدد - ۳۰ گرم 

### Features and Benefits:

- 1- High thermal resistance
- 2- High chemical resistance against oils and solvents
- 3- Perfect bonding
- 4- High mechanical strength

### مزایا:

- ۱- مقاومت حرارتی بالا
- ۲- مقاومت شیمیایی بالا در برابر اکثر حلال‌ها و روغن‌ها
- ۳- چسبندگی مطلوب
- ۴- استحکام مکانیکی بالا

### Application:

Gasket making and sealing purposes in automotive industry (differential, cylinder head and etc.) and for pumps and valves.

### کاربرد:

به عنوان واشرساز و آب بند در صنایع خودروسازی (دیفرانسیل، سرسیلندر و ...) و صنایع پمپ و شیرآلات.

**MS2060**

**چسب زه MS2060**

A 1-component, moisture-curing and paste-form sealant based on hybrid polymer technology, available in gray.

محصولی خمیری، تک جزئی، خنثی، رطوبت خشک، مشکی رنگ و بر پایه تکنولوژی پلیمرهای هیبرید که بصورت تیوب ارائه می شود.



تعداد در کارتن ۴۰ عدد



**Features and Benefits:**

- 1- High mechanical strength
- 2- High chemical resistance
- 3- Perfect Bonding
- 4- Ease of use
- 5- Solvent and VOC free
- 6- Weatherproof
- 7- UV resistant
- 8- Paintability
- 9- Eco-friendly

**مزایا:**

- ۱- مقاومت مکانیکی بالا
- ۲- مقاومت شیمیایی بالا
- ۳- چسبندگی مطلوب
- ۴- استفاده آسان
- ۵- عاری از هرگونه حلال و مواد فرار آلی
- ۶- مقاومت آب و هوایی مطلوب
- ۷- مقاومت در برابر اشعه فرابنفش
- ۸- قابلیت رنگپذیری
- ۹- سازگار با محیط زیست

**Application:**

As an adhesive for bonding of interior and exterior ornaments in automotive industry.

**کاربرد:**

در صنایع خودرویی به منظور اتصال قطعات تزئینی خودرو (زه های داخلی و خارجی).

## Two components gray paste

## دوقلو معمولی

Two components gray paste epoxy based adhesive

محصولی خمیری، طوسی رنگ، دو جزئی و بر پایه اپوکسی.



تعداد در کارتن ۲۴۰ عدد

### Features and Benefits:

1. Very high strength
2. Good chemical and temperature resistance
3. Fast curing
4. High adhesion
5. Without shrinkage
6. Solvent free

### مزایا:

- ۱- استحکام بسیار بالا
- ۲- مقاومت شیمیایی و حرارتی مطلوب
- ۳- زمان خشک شدن کم
- ۴- قدرت چسبندگی بالا
- ۵- بدون جمع شدگی
- ۶- بدون حلال

### Application:

For household usage and to bond wood, metal, glass, ceramic, fiberglass and stone.

### کاربرد:

بعنوان یک چسب قابل اتکا در مصارف خانگی، چسباندن انواع سطوح فلزی، شیشه، سرامیک، چوب، فایبرگلاس و سنگ

## Two components colorless

Two components colorless paste epoxy based adhesive.

## دوقلو شفاف

محصولی خمیری، بیرنگ، دو جزئی و بر پایه اپوکسی.



تعداد در کارتن ۲۴۰ عدد



### Features and Benefits:

1. Very high strength
2. Good chemical and temperature resistance
3. Fast curing
4. High adhesion
5. Without shrinkage
6. Solvent free

### مزایا:

- ۱- استحکام بسیار بالا
- ۲- مقاومت شیمیایی و حرارتی مطلوب
- ۳- زمان خشک شدن کم
- ۴- قدرت چسبندگی بالا
- ۵- بدون جمع شدگی
- ۶- بدون حلال
- ۷- بیرنگ

### Application:

For household usage and to bond wood, metal, glass, ceramic, fiberglass and stone.

### کاربرد:

بعنوان یک چسب قابل اتکا در مصارف خانگی، چسباندن انواع سطوح فلزی، شیشه، سرامیک، چوب، فایبرگلاس و سنگ

## MegaPox330

MEGAPOX 330 is a two-component, liquid and epoxy-based product which is suitable for household and industrial applications.



## مگاپوکس 330

MEGAPOX 330 محصولی دو جزئی، مایع و برپایه اپوکسی است که برای اکثر مصارف خانگی و صنعتی مناسب می باشد.

تعداد در کارتن ۲۴ عدد



### Features and Benefits:

- 1- Machinable
- 2- High adhesion and strength
- 3- Proper chemical resistance
- 4- Without solvent and shrinkage

### مزایا:

- ۱- قابلیت ماشین کاری
- ۲- چسبندگی و استحکام بالا
- ۳- مقاومت شیمیایی مناسب
- ۴- بدون حلال و جمع شدگی

### Application:

This adhesive can be used for bonding and repairing of glass, metal, wood, ceramic and plexiglass.

### کاربرد:

از این چسب می توان برای چسباندن و تعمیر اجسامی مانند شیشه، فلزات، چوب، سرامیک و پلکسی گلاس استفاده کرد.

## OX GLUE

## چسب فولاد OX

OX glue is a two-part structural adhesive, based on acrylate.

چسب OX محصولی دو جزئی بر پایه مونومرهای آکریلاتی بوده برای چسباندن بسیاری از قطعات و بسیاری از سطوح پلاستیکی به استثنای پلی اتیلن و تفلون .



تعداد در کارتن ۱۴۴ عدد



### Features and Benefits:

- 1- Durable finished bond with excellent shear and high impact strength
- 2- fast setting
- 3- ability to stand high wight loads after curing.
- 4- Bearing high weight after drying

### مزایا:

- ۱- زمان گیرش بسیار پایین
- ۲- امکان تعمیر و یا چسباندن سطوح مختلف در مدت زمان کمتر از چند دقیقه
- ۳- استحکام ش بالا
- ۴- تحمل وزن بالا پس از خشک شدن

### Application:

Elimination or significant reduction of costly mechanical fastening methods. Bonds difficult surfaces such as metal, powder coats and most plastics except PE, Teflon.

### کاربرد:

جایگزین روش های سنتی مکانیکی از قبیل پرچ کردن و جوشکاری. سطوح فلزی چسبانده شده با این چسب قابلیت پرداخت، تراشکاری و دیگر عملیات مکانیکی را دارند.

## 2K EPOXY PUTTY

## خمیر دوقلو (90 دقیقه ای)

GHAFFARI 2K EPOXY PUTTY is a multi-purpose, two components epoxy-based product with straightforward usage.

خمیر دوقلوی غفاری خمیری چند منظوره، دو جزئی و بر پایه اپوکسی است که براحتی قابل استفاده می باشد.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد



### Features and Benefits:

- 1- High strength and flexibility
- 2- high mechanical and thermal resistance
- 3- formability
- 4- printability
- 5- being machinable

### مزایا:

- ۱- قابلیت انعطاف و استحکام بالا
- ۲- مقاومت مکانیکی و حرارتی بالا
- ۳- شکل پذیری
- ۴- رنگ پذیری و ماشین کاری

### Application:

This product can be used for maintenance and bonding purposes including sealing of leakage from cracks and holes in a wide range of objects like car exhaust, radiators, pipes, water tanks and etc. In addition, this product is suitable for sculpturing and preparing maquettes.

### کاربرد:

خمیر دوقلوی غفاری جهت تعمیر انواع اشیاء و مجسمه ها، رفع نشتی، آب بندی و ترمیم سوراخ های ایجاد شده در اگزوز اتومبیل، رادیاتورها، لوله ها و منبع ها، پلمپ کردن قطعات و ماکت سازی استفاده می شود.


**PUTTY MIX**

**خمیر دوقلو (۱۰ دقیقه ای)**

GHAFFARI PUTTY MIX is a multi-purpose, two components epoxy-based product.

خمیر دوقلوی غفاری محصولی چند منظوره، دو جزئی و بر پایه اپوکسی است.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد 

**Features and Benefits:**

- 1 - High mechanical properties
- 2 - High chemical and thermal resistance
- 3 - formability
- 4 - paintability
- 5 - machinability

**مزایا:**

- ۱- استحکام و چسبندگی بالا
- ۲- مقاومت شیمیایی و حرارتی
- ۳- شکل پذیری
- ۴- قابلیت رنگ پذیری
- ۵- ماشین کاری

**Application:**

Sealing of leakage from cracks and holes in a wide range of objects like car exhaust, radiators, pipes, water tanks etc. Sculptuing and preparing maquettes.

**کاربرد:**

تعمیر انواع اشیاء و مجسمه‌ها، رفع نشتی، آب‌بندی و ترمیم سوراخ‌های ایجاد شده در اگزوز اتومبیل، رادیاتورها، لوله‌ها و منبع‌های آب، پلمپ کردن قطعات و ماکت‌سازی

## Ahoo Glue

## چسب آهو

AHOO adhesive a one component transparent liquid, based on vinyl copolymers.

چسب آهو محصولی مایع و شفاف، بر پایه رزینهای وینیلی می باشد



تعداد در کارتن ۲۴ عدد



### Features and Benefits:

- 1- Harmless
- 2- high adhesin properties to many substrates
- 3- fast drying
- 4- odor and colorless.

### مزایا:

- ۱- عاری از مواد فرار مضر
- ۲- چسبندگی بالا به سطوح مختلف
- ۳- زمان خشک شدن سریع
- ۴- بدون بو و رنگ
- ۵- خنثی - پایه آب

### Application:

capability to use in many applications such as pasting paper, cardboard, craft and providing essential adhesion in Maquette structures or EPS segments.

### کاربرد:

چسباندن کاغذ، مقوا، ساخت کاردستی، ماکت سازی و چسباندن قطعات یونولیت.

**Wood GLUE**

A one component white liquid, based on vinylacetate copolymers.

**چسب چوب**

محصولی تک جزئی، بر پایه آب، بدون حلال و غیر سمی بر پایه پلیمرهای پلی وینیل استات.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد

**Features and Benefits:**

- 1 - Harmless
- 2 - high adhesin properties to many substrates
- 3 - fast drying
- 4 - odor and colorless

**مزایا:**

- ۱- عاری از مواد فرار مضر
- ۲- چسبندگی بالا به سطوح مختلف
- ۳- زمان خشک شدن سریع
- ۴- بدون بو و رنگ
- ۵- بعد از خشک شدن بیرنگ می شود.

**Application:**

capability to use in many applications such as wood bonding, pasting paper, cardboard, craft and providing essential adhesion in Maquette structures or EPS segments.

**کاربرد:**

چسباندن سطوحی مانند چوب، نئوپان، کاغذ و دیگر فرآورده‌های سلولزی.

## Multi purpose lubricatin grease

## گریس لیتیوم (نسوز)

Multi purpose lubricatin grease; A one component paste based on Calcium, Lithium and Complex soaps.

گریس چند منظوره، محصولی تک جزئی، خمیری و بر پایه صابون.



تعداد در کارتن ۳۰ عدد - ۱۰۰ گرمی 

تعداد در کارتن ۲۰ عدد - ۲۰۰ گرمی 

### Features and Benefits:

1. Durable
2. high temperature resistant
3. Anti-Rust
4. High Reversibility
- 5- Non-flammable

### مزایا:

- ۱- ماندگاری طولانی
- ۲- تحمل درجه حرارت بالا
- ۳- جلوگیری از زنگ زدگی
- ۴- برگشت پذیری مناسب
- ۵- غیر قابل اشتعال

### Application:

As a lubricant in light and heavy duty truck and vehicles.

### کاربرد:

- ۱- ماندگاری طولانی
- ۲- تحمل درجه حرارت بالا
- ۳- جلوگیری از زنگ زدگی
- ۴- برگشت پذیری مناسب
- ۵- غیر قابل اشتعال

## GHAFFARI RAT GLUE

## چسب موش غفاری

Top Gum is an odourless, colourless, non-flammable and non-toxic glue retaining its adhesive properties in time and fearing neither water nor humidity.

چسب موش تاپ گام دارای خاصیت منحصر به فردی می باشد زیرا جدا از اینکه مدت ها خاصیت چسبندگی ش خود را حفظ می کند، هیچگاه خشک نشده و در برابر آب و رطوبت نیز مقاوم است.



تعداد در کارتن ۴۰ عدد - ۷۵ گرمی



### Features and Benefits:

### مزایا:

TopGum rat glue is completely safe because it does not contain any toxic substances.

چسب موش تاپ گام کاملاً بی خطر بوده زیرا حاوی هیچگونه مواد سمی نمی باشد.

### Application:

### کاربرد:

Trapping reptiles and insects

بدام انداختن خزندگان و حشرات

## Activator

## چسب 123

A 1-component liquid, medium-viscosity, colorless, transparent and cyanoacrylate-base adhesive with an activator spray.

محصولی مایع، بی رنگ و شفاف، بر پایه مونومر سیانواکریلات که همراه با یک اسپری فعال کننده ارائه می شود.



تعداد در کارتن ۷۲ عدد - ۱۰۰ ml



تعداد در کارتن ۵۰ عدد - ۲۰۰ ml



تعداد در کارتن ۲۵ عدد - ۴۰ ml



### Features and Benefits:

- 1- Rapid curing without the activator
- 2- Instant adhesion using the activator
- 3- High mechanical strength after full cure
- 4- Ease of use

### مزایا:

- ۱- چسبندگی سریع بدون استفاده از فعال کننده
- ۲- چسبندگی فوق سریع با استفاده از اسپری فعال کننده
- ۳- مقاومت مکانیکی بالا پس از خشک شدن کامل
- ۴- استفاده آسان

### Application:

bonding of different surfaces including plastics, wood, rubber, metals, stone and leather.

### کاربرد:

اتصال انواع قطعات از جنس های پلاستیک، لاستیک، چرم، چوب و سنگ.

## Glue Stick

## چسب ماتیکی

1-component, moisture-curing liquid based on polyurethane.

محصولی تک جزئی، سفید، خمیری، غیر سمی و بر پایه پلیمرهای وینیلی.



تعداد در کارتن ۲۴۰ عدد



### Features and Benefits:

- 1- Perfect bonding
- 2- High mechanical strength
- 3- Short time initial curing
- 4- Perfect sealing and filling ability

### مزایا:

- ۱- عاری از مواد فرار مضر
- ۲- چسباندن کاغذ و مقوا
- ۳- زمان خشک شدن سریع
- ۴- بدون بو و رنگ

### Application:

Perfect bonding of woods and metals in furniture industry due to its diffusion and expansion inside the pores of the substrate.

### کاربرد:

چسباندن کاغذ، مقوا و دیگر فرآورده های سلولزی، ساخت کاردستی ماکت سازی و ...

## Mega Foam

1-component, moisture-curing foam based on polyurethane. This product transforms to a rigid and strong filling agent through moisture absorption.

## مگافوم غفاری

محصولی تک جزئی، رطوبت خشک و برپایه پلی یورتان که بصورت اسپری عرض می شود. این محصول پس از اعمال، در مجاورت رطوبت هوا به یک پرکننده و درزگیر حجیم و مستحکم تبدیل می شود.



تعداد در کارتن ۱۲ عدد - ۸۵۰ گرم



### Features and Benefits:

- 1- Weatherproof
- 2- UV resistant
- 3- High bulking
- 4- Perfect filling
- 5- Ease of use

### مزایا:

- ۱- مقاومت آب و هوایی مطلوب
- ۲- مقاومت در برابر اشعه فرابنفش
- ۳- افزایش حجم بالا
- ۴- خاصیت پرکنندگی مطلوب
- ۵- استفاده آسان

### Application:

As a sealant and gap filler in construction industry for doors and windows frames and also for insulation in electrical industry and utilities.

### کاربرد:

در صنایع ساختمانی به منظور درزگیری و پرکردن شکاف‌های موجود در قاب درب‌ها و پنجره‌های می‌توان از این محصول استفاده کرد. همچنین در صنایع الکتریکی و تاسیسات می‌توان از این محصول تحت عنوان عایق بهره برد.

## Thread locking Adhesive

## چسب آناروبیک قفل کننده

One component acrylate based adhesives.

محصولاتی تک جزئی و بر پایه آکریلات.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۲۰ گرمی 

### Features and Benefits:

1. Easy to use
2. Fast curing
3. Distinguished physical and chemical resistance
4. Turn into super strong polymer in absence of air and in presence of metal ions
5. VOC free

### مزایا:

- ۱- استفاده آسان
- ۲- مقاومت فیزیکی و شیمیایی و مکانیکی فوق العاده
- ۳- در شرایط خلا و حضور یون های فلزی به پلیمرهای بسیار قوی می شوند.
- ۴- عاری از مواد فرار

### Application:

In many industrial connections for thread sealing, Thread locking, Retaining and Gasket making

### کاربرد:

برای بسیاری از اتصالات مکانیکی در صنعت جهت آب بندی تجهیزات، قفل کننده رزوه ها، نگهدارنده شفت، بلبرینگ و بعنوان واشرساز استفاده می شود.

## Glue Stick

A 1-component, moisture-curing and paste-form sealant based on acetoxy silicones, available as black and colorless.



## مگاسیل 30 گرمی بیرنگ و مشکی

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک، قابل ارائه بصورت بی رنگ و مشکی و بر پایه سیلیکون های استوکسی.



تعداد در کارتن ۱۲۰ عدد

### Features and Benefits:

- 1- Perfect bonding
- 2- High mechanical strength
- 3- Proper elasticity
- 4- Weatherproof
- 5- UV resistant

### مزایا:

- ۱- چسبندگی مطلوب
- ۲- استحکام مکانیکی بالا
- ۳- الاستیسیته مطلوب
- ۴- مقاومت آب و هوایی بالا
- ۵- مقاومت در برابر اشعه فرابنفش

### Application:

As an adhesive or a sealant in construction industry for various substrates such as wood and glass (Corrosion precautions must be considered for metals).

### کاربرد:

به عنوان درزگیر و چسب در صنعت ساختمان سازی به منظور اتصال و درزگیری سطوحی مانند چوب و شیشه که به حساس به خوردگی نیستند.

**Top +**

A 1-component, moisture-curing, and paste-form sealant based on acetoxy silicones, available as black, white and colorless.

**تاپ پلاس**

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک، بر پایه سیلیکون‌های استوکسی و قابل عرضه در رنگ‌های سفید، مشکی و بی رنگ.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۲۷۰ گرم



**Features and Benefits:**

- 1- Adhesion on various substrates
- 2- Perfect bonding
- 3- High mechanical strength
- 4- Proper elasticity

**مزایا:**

- ۱- قابلیت چسبندگی به سطوح مختلف
- ۲- چسبندگی مطلوب
- ۳- خواص مکانیکی بالا
- ۴- الاستیسیته مطلوب

**Application:**

For bonding and sealing of doors, windows, sink, cabinets, toilet, bath tub, tiles and etc.

**کاربرد:**

قابلیت اتصال و درزگیری گستره وسیعی از سطوح شامل درب، پنجره، ظرفشویی، کابینت، سرویس بهداشتی، حمام، درز کاشی و غیره.

## Value Chem SUPERSEAL

## سیلیکون ولیوکم

A 1-component, moisture-curing, and paste-form sealant based on acetoxy silicones, available as black, white and colorless.

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی و قابل عرضه در رنگ های سفید، مشکی و بی رنگ.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۳۰۰ گرم 

### Features and Benefits:

- 1- Ease of use
- 2- High elasticity
- 3- Proper mechanical strength
- 4- Perfect bonding on various substrates

### مزایا:

- ۱- استفاده آسان
- ۲- الاستیسیته مطلوب
- ۳- خواص مکانیکی مناسب
- ۴- چسبندگی مطلوب به سطوح مختلف

### Application:

For DIY and construction sealing purposes on doors, windows, toilets and etc

### کاربرد:

به عنوان چسب و درزگیر عمومی در صنعت ساختمان سازی و مصارف خانگی جهت آب بندی و اتصال سطوح متخلخل و غیر متخلخل، درب، پنجره، سرویس بهداشتی و غیره.

## SUPER SILICONE

## سوپر سیلیکون

A 1-component, moisture-curing, and paste-form sealant based on acetoxy silicones, available as black, white and colorless.

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی قابل عرضه در رنگ های سفید و مشکی و بی رنگ.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۳۳۰ گرم



### Features and Benefits:

- 1- Perfect bonding
- 2- High mechanical strength
- 3- Proper elasticity
- 4- Adhesion on various substrates
- 5- Ease of use

### مزایا:

- ۱- چسبندگی مطلوب
- ۲- استحکام مکانیکی بالا
- ۳- الاستیسیته مطلوب
- ۴- چسبندگی بر روی سطوح مختلف
- ۵- کاربرد آسان

### Application:

As an adhesive or a sealant in construction and glass industries.

### کاربرد:

در صنعت ساختمان و شیشه سازی به عنوان چسب و درزگیر مورد استفاده قرار می گیرد که برای سطوح فلزی حساس به خوردگی توصیه نمی شود.

## Super Acrylic

A one component acrylic based past form sealant.

## سوپر اکریلیک

محصولی پایه آب، سفید رنگ و خمیری.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۴۶۰ گرم



### Features and Benefits:

- 1- High Filling and elasticity properties
- 2- Weatherproof and UV resistant
- 3- durable color
- 4- without cracks after curing even in wide joints
- 5- High adhesion to many substrates
- 6- Without sagging
- 7- Paintable

### مزایا:

- ۱- قابلیت پرکنندگی بالا
- ۲- مقاومت مناسب در برابر شرایط جوی، گرد و غبار، آب و رطوبت
- ۳- عدم تغییر رنگ در دراز مدت
- ۴- بدون ترک خوردگی حتی در ضخامت های بالا
- ۵- چسبندگی بالا به سطوح مختلف
- ۶- بدون شره
- ۷- رنگ پذیر

### Application:

For Sealing of window sills, skirting boards, architraves, plasterboard, joints in refrigerator house and cold-room, brickwork etc.

### کاربرد:

استفاده به عنوان درزگیر برای طاقچه‌های پنجره، ترک های سطح بتن و پلاستر، نوار نبشی‌های بین دیوار و زمین، گچبری‌های روی ستون‌ها و دیوارها، درزگیری دیوار خشک و درزهای سازه‌های آجری و معدنی.

## Mini Silicone

## مینی سیلیکون (پیچی)

A 1-component, moisture-curing, and paste-form sealant based on acetoxy silicones, available as black, white and colorless.

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی قابل عرضه در رنگ های سفید و مشکی و بی رنگ.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد



### Features and Benefits:

- 1- Perfect bonding
- 2- High mechanical strength
- 3- Proper elasticity
- 4- Mini packaging
- 5- Ease of use (gunless application)

### مزایا:

- ۱- چسبندگی مطلوب
- ۲- استحکام مکانیکی مطلوب
- ۳- الاستیسیته بالا
- ۴- بسته بندی کوچک
- ۵- قابلیت اعمال بدون نیاز به تجهیزات (با استفاده از چرخش پیچ کارتریج)

### Application:

For bonding and sealing purposes in DIY and general applications.

### کاربرد:

به عنوان چسب و درزگیر در کاربردهای عمومی و خانگی.

## Super Acrylic

A 1-component, moisture-curing, colorless, transparent and paste-form sealant based on acetoxy silicones

## سوپر کریستال

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی و قابل عرضه بصورت بی رنگ.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۳۳۰ گرم



### Features and Benefits:

- 1- Transparent after full cure
- 2- Proper mechanical strength
- 3- High elasticity
- 4- Perfect bonding without any primer

### مزایا:

- ۱- کاملاً شفاف پس از خشک شدن
- ۲- استحکام مکانیکی مطلوب
- ۳- الاستیسیته بالا
- ۴- چسبندگی مطلوب بدون نیاز به پرایمر

### Application:

As an adhesive or sealant in glass, wood and construction industries (Corrosion precautions must be taken for metals).

### کاربرد:

در صنایع شیشه سازی، چوب و ساختمان به عنوان چسب و درزگیر (برای فلزات حساس به خوردگی توصیه نمی گردد).

## Multi Purpose

A 1-component, moisture-curing, and paste-form sealant based on acetoxy silicones, available as black, white and colorless.

## مولتی پرپوز

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی و قابل عرضه در رنگ های سفید، مشکی و بی رنگ.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۳۱۰ گرم



### Features and Benefits:

- 1- Ease of use
- 2- High elasticity
- 3- Proper mechanical strength
- 4- Perfect bonding on various substrates

### مزایا:

- ۱- استفاده آسان
- ۲- الاستیسیته مطلوب
- ۳- خواص مکانیکی مناسب
- ۴- چسبندگی مطلوب به سطوح مختلف

### Application:

For DIY and construction sealing purposes on doors, windows, toilets and etc

### کاربرد:

به عنوان چسب و درزگیر عمومی در صنعت ساختمان سازی و مصارف خانگی جهت آب بندی و اتصال سطوح متخلخل و غیر متخلخل، درب، پنجره، سرویس بهداشتی و غیره.

## Mega Flex Neutral

## مگافلکس نوترال

A 1-component, neutral, moisture-curing and paste-form sealant based on oxime silicones.

محصولی خمیری، تک جزئی، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های اکسیم.



تعداد در کارتن ۲۵ عدد - ۳۴۵ گرم



### Features and Benefits:

- 1- High bonding strength
- 2- Weatherproof
- 3- Temperature variation resistant
- 4- Corrosion free on metallic surfaces
- 5- Odorless

### مزایا:

- ۱- قدرت چسبندگی بالا
- ۲- مقاومت آب و هوایی مناسب
- ۳- مقاومت در برابر تغییرات دمایی
- ۴- عدم ایجاد خوردگی بر روی سطوح فلزی
- ۵- بدون بو

### Application:

Perfect bonding and sealing of metals, glass, wood and etc.

### کاربرد:

این محصول به عنوان درزگیر گستره وسیعی از سطوح را پوشش می دهد و علاوه بر سطوحی مانند شیشه و چوب، با توجه به خنثی بودن آن برای سطوح فلزی نیز بکار می رود.

## Aquarium Adhesive

## چسب آکواریوم (ماهی)

A 1-component, moisture-curing, colorless and paste-form sealant based on acetoxysilicones.

محصولی خمیری، تک جزئی، بی رنگ، رطوبت خشک و بر پایه سیلیکون های استوکسی.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۳۳۵ گرم



### Features and Benefits:

- 1- 100% silicone
- 2- Solvent and VOC free
- 3- Perfect bonding
- 4- High elasticity
- 5- Proper thermal resistance
- 6- Crack and shrinkage free after full cure

### مزایا:

- ۱- ۱۰۰٪ سیلیکون
- ۲- عاری از حلال و مواد فرار آلی
- ۳- چسبندگی مطلوب بر روی سطح شیشه
- ۴- الاستیسیته بالا
- ۵- مقاومت حرارتی مطلوب
- ۶- عاری از جمع شدگی و ترک پس از خشک شدن.

### Application:

As a sealant or an adhesive for building aquariums (sweet or brine water) and windows.

### کاربرد:

به عنوان چسب و درزگیر در ساخت آکواریوم های آب شیرین و شور و همچنین آب بندی شیشه بر روی قاب پنجره.

## Car Polish Soft GT3

A rubbing and polishing soap based compound.

## پولیش نرم اتومبیل GT3

محصولی خمیری شکل و بر پایه صابون های محلول در آب.



تعداد در کارتن ۱۲ عدد - ۷۰۰ کیلوگرم



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۳۰۰ گرم



تعداد در کارتن ۳۶ عدد - ۱۷۰ گرم

### Features and Benefits:

- 1- protection of cars paint against weathering and UV light.
- 2- Efficient rubbing and polishing properties.
- 3- Washable.
- 4- Anti-static.
- 5- Induce and retain surfaces shine and gloss.

### مزایا:

- ۱- حفاظت از رنگ در برابر شرایط جوی
- ۲- ایجاد براقیت بالا بر روی سطوح نهایی رنگ
- ۳- قابل شستشو با آب
- ۴- ضد گرد و غبار
- ۵- ایجاد و حفظ براقیت و درخشندگی سطوح

### Application:

Designed to cleaning, smoothing and rust removing from non-metal surfaces specially add a layer of shine to the car as well as a layer of protection.

### کاربرد:

مصارف خودرویی جهت از بین بردن عیوب ظاهری رنگ، پولیش نهایی رنگ اتومبیل و از بین بردن خطوط ریز ایجاد شده بر روی بدنه.

## Meganol Metal Polish

## پولیش فلزات مگانول

A rubbing and polishing soap based compound.

پولیش مگانول محصولی خمیری، صورتی رنگ و بر پایه صابون های محلول در آب.



تعداد در کارتن ۴۰ عدد



### Features and Benefits:

- 1- Ease of use
- 2- Efficient rubbing and polishing properties
- 3- Washable
- 4- Metal protection against weathering and corrosion
- 5- Induce and retain surfaces shine and gloss

### مزایا:

- ۱- سهولت استفاده
- ۲- کارایی بالا
- ۳- حفاظت از فلزات در مقابل خوردگی
- ۴- حفظ براقیت و درخشندگی دراز مدت

### Application:

Designed to cleaning, smoothing and rust removing nonferrous metal surfaces such as: Silver, Gold, Copper, Nickel, Chromium and etc.

### کاربرد:

تمیز، براق کردن و محافظت از فلزاتی مانند: نقره، طلا، مس، نیکل، کروم و غیره.

**Liquid Polish**

**شیر پولیش**



تعداد در کارتن ۸ عدد 

**Features and Benefits:**

**مزایا:**

- 1- Polishing metal surfaces
- 2- Polishing of metal surfaces (steel) and polyester paints

- ۱- پولیش سطوح فلزی
- ۲- براق کننده سطوح فلزی (استیل) و رنگ های پلی استر

**Application:**

**کاربرد:**

- Final Polishing of polyester coating
- The final polish of the car
- Polishing on doors, windows and aluminum
- Polishing metals such as silver, copper, brass, steel

- پرداخت نهایی روکش پلی استر
- پولیش نهایی اتومبیل
- پرداخت در و پنجره و آلومینوم
- پولیش فلزات از قبیل نقره، مس، برنج، استیل

## Clean tec – Cleaner & Polish

GHAFFARI General Polish is a solid product based on soaps and natural abrasives. This product is a powerful and user-friendly alternative to the conventional, mostly aggressive power cleaners. The formulation is based on fine polishing grains of natural origin, and together with the included 2-phase sponge eliminates even the most stubborn dirt. Thanks to the ingredients and mechanics of the special sponge, surfaces are thoroughly cleaned.



## پاک کننده و جلا دهنده کلین تک

پولیش همه کاره غفاری محصولی جامد و بر پایه ترکیبات صابونی و ساینده های طبیعی است. این محصول جایگزین بسیار مناسبی برای پودر و خمیرهای پاک کننده خطرناک و خورنده می-باشد. شکل و ساختار دوطرفه اسفنج موجود در بسته بندی و فرمولاسیون ویژه محصول این امکان را فراهم می کند که جرم، آلودگی و دیگر رسوبات سخت را به آسانی از روی سطوح پاک کرد.

تعداد در کارتن ۱۲ عدد



### Features and Benefits:

- 1- Powerful cleaning and long – lasting shine effect.
- 2- A cleaning stone for everywhere: in kitchen, in the bathroom and various surfaces.
- 3- Ease of use

### مزایا:

- ۱- قدرت تمیز و براق کنندگی بالا
- ۲- پاک کننده قوی و قابل استفاده در آشپزخانه، حمام و ... و برای سطوح مختلف.
- ۳- سهولت استفاده

### Application:

Regarding its special formula, containing chemical and mechanical cleaners, the product is suitable for cleaning kitchen furniture, oven, pan, sink, bathtub, fitting, tile and ceramic, steel wheel, bicycle, hood and etc.

### کاربرد:

در این محصول به دلیل استفاده از ساینده از سایر ترکیبات شیمیایی امکان تمیز کردن شیمیایی و مکانیکی سطوح مختلف فراهم شده به صورتی که از آن می توان برای پاک کردن سطوحی نظیر وسایل آشپزخانه، اجاق گاز، ماهی تابه، سینک، وان حمام، شیرآلات، کاشی و سرامیک، رادیاتور، سرویس های بهداشتی، سطوح استیل، دوچرخه، هود و ... استفاده کرد.

## Dashboard Wax GT3

## واکس داشبورد GT3

A one component liquid and white sprayable hybrid based product.

محصولی مایع، سفید رنگ و خوش بو.



تعداد در کارتن ۲۵ عدد - ۱۲۰ گرمی 

تعداد در کارتن ۱۲ عدد - ۲۹۰ گرمی 

### Features and Benefits:

- 1- Durable and long lasting gloss and protection
- 2- Keep original color plastic and rubber parts
- 3- Anti-static
- 4- Weatherproof and UV resistant.

### مزایا:

- ۱- براقیت و محافظت طولانی مدت
- ۲- بدون تغییر در رنگ اصلی قطعات
- ۳- ضد گرد و غبار
- ۴- مقاومت حرارتی بالا

### Application:

gives a durable and glossy look to plastic and rubber parts of car.

### کاربرد:

ایجاد براقیت و محافظت از قطعات داخلی خودرو در مقابل نور خورشید و عدم جذب گرد و غبار بر روی آن ها، محافظت از داشبورد و قطعات پلیمری ماشین در مقابل تغییر شکل و ترک توسط نور خورشید.

## All Purpose

## چسب همه کاره

A transparent, optical clear, solvent based liquid product that the dried film of which is virtually colorless and non-staining.

محصولی مایع، بی رنگ و برپایه حلال بوده که فیلم خشک شده آن بی رنگ، شفاف و بدون خاصیت خشک چسبی است.



تعداد در کارتن ۳۶ عدد - 100ml



تعداد در کارتن ۷۲ عدد - 50ml



تعداد در کارتن ۸۴ عدد - 30ml



### Features and Benefits:

- 1- Transparent and optical clear
- 2- Quick drying
- 3- Sticks a variety of household materials
- 4- Ideal for general household repairs and craft applications

### مزایا:

- ۱- کاملاً بی رنگ و شفاف
- ۲- سرعت خشک شدن بالا
- ۳- چسبندگی بالا به سطوح مختلف
- ۴- محصولی ایده آل برای مصارف خانگی و اداری

### Application:

Considering its durable and excellent adhesion properties, the product bonds many materials including metals, wood, glass, leather, felt, canvas, paper, PVC and various other materials.

### کاربرد:

به دلیل چسبندگی بالا به سطوح مختلف و همچنین حفظ چسبندگی در دراز مدت، از این محصول می-توان برای چسباندن فلزات، چوب، شیشه، چرم، موکت، برزنت، پارچه، کاغذ، PVC و دیگر مواد استفاده کرد.

**PVC-U Tonix**

**چسب پی وی سی تونیکس**

A transparent liquid based on a particular solvent and polyvinyl chloride.

محصولی مایع، شفاف و برپایه حلال و پلی وینیل کلراید.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۲۵۰ گرمی 

تعداد در کارتن ۳۶ عدد - ۱۰۰ گرمی 

**Features and Benefits:**

- 1- Strong bonding
- 2- High thermal resistance
- 3- Moisture resistance
- 4- Proper chemical resistance

**مزایا:**

- ۱- چسبندگی قوی
- ۲- مقاومت حرارتی بالا
- ۳- مقاومت در برابر رطوبت
- ۴- مقاومت شیمیایی مطلوب

**Application:**

Bonding PVC profiles and water and wastewater PVC pipes.

**کاربرد:**

اتصال پروفیل های PVC و لوله های آب و فاضلاب.

**ValueChem RTU Tile Adhesive**

**چسب کاشی خمیری ولیوکم**

A a one component pasty form adhesive based on modified resins.

محصولی خمیری، سفید رنگ و بر پایه رزین های آکریلیک.



۱۲ کیلوگرمی

۵ کیلوگرمی

۱ کیلوگرمی

**Features and Benefits:**

**مزایا:**

- 1- Ease of use
- 2-without slip
- 3-applicable on concrete,stone, gypsum and other minere substrates
- 4-VOC Free
- 5-high initial and final adhesion against mineral substrates.

- ۱- سهولت اعمال و اجرا
- ۲- بدون لغزش
- ۳- قابل اعمال بر روی سطوح بتنی، سنگی، کاشی کاری شده و پانل های گچی
- ۴- عاری از مواد فرار مضر
- ۵- چسبندگی بالا به سطوح معدنی نظیر سنگ و کاشی

**Application:**

**کاربرد:**

Having easy utilization procedure, this product is a suitable replacement for previous instaling system for interior walls.

جهت چسباندن و نصب کاشی و سرامیک در شرایطی که مقاومت در برابر رطوبت مد نظر نباشد.

## Ghaffari stone adhesive

## چسب سنگ غفاری

Ghaffari stone adhesive is a two-component modified polyester based adhesive which is capable of bonding stone parts to each other and to other substrates.

چسب سنگ غفاری محصولی دوجزئی و بر پایه پلی استر اصلاح شده است که پس از ترکیب اجزا، قابلیت چسباندن سطوح سنگی به یکدیگر و دیگر سطوح را دارا می باشد.



تعداد در کارتن ۱۲ عدد - ۱ کیلو گرمی 

تعداد در کارتن ۳۶ عدد - ۲۵۰ گرمی 

### Features and Benefits:

- 1- High adhesion to varied substrates
- 2- /good weather ability
- 3- Fast cure (5 minutes to 15 minutes set time)

### مزایا:

- ۱- چسبندگی بالا به سطوح مختلف
- ۲- مقاومت آب و هوایی مطلوب
- ۳- پخت سریع (۵ الی ۱۵ دقیقه)

### Application:

This product is suitable for bonding marble, granite and large format ceramic tile on walls and overheads in interior or exterior applications.

### کاربرد:

این محصول جهت اتصال سنگ مرمر، گرانیت، سرامیک با اندازه بزرگ روی دیوارها و سرپوش‌ها و در محیط‌های سرپوشیده و باز مناسب است

## GHAFFARI Instant glue

## چسب قطره‌ای غفاری

A one component pasty form adhesive based on modified resins.

چسب قطره‌ای غفاری محصولی مایع، بی‌رنگ و عاری از هرگونه حلال بوده که در تماس با هوا خشک شده و پس از خشک شدن یک لایه شیشه‌ای ایجاد می‌کند.



تعداد در کارتن ۱۴۴ عدد - ۱۲ جعبه ۱۲ عددی

### Features and Benefits:

- 1- Clear film after curing
- 2- Weatherable
- 3- Without Nonreactive material
- 4- High and fast adhesion to varied substrates

### مزایا:

- ۱- شفاف و بی‌رنگ پس از خشک شدن
- ۲- مقاومت جوی و نوری بالا در مقابل زرد شدگی
- ۳- عاری از هرگونه حلال
- ۴- چسبندگی بالا و سریع به سطوح مختلف

### Application:

This product is a multipurpose glue that bonds most non-porous materials such as glass, metals, stones, plastic and rubbers to name but a few.

### کاربرد:

این محصول یک چسب همه کاره بوده و از آن می‌توان برای چسباندن سطوح غیر متخلخل نظیر شیشه، فلزات، پلاستیک، لاستیک، سنگ و ... استفاده کرد.

## Ghaffari MAX REPAIR

## مکس ریپیر غفاری

GHAFFARI Max Repair is a suitable product for bonding various substrates including stone, glass, ceramic, cement, leather, wood, textile, metals and plastics (with the exception of PE, PP and PTFE). Optimal adhesion of this product to various surfaces makes it a perfect choice for DIY and general repair purposes. It can also be used as a sealant due to its suitable mechanical and elastic properties.

مکس ریپیر غفاری محصولی، مایع، بی‌رنگ و شفاف است. چسبندگی مطلوب این محصول به انواع سطوح، آن را به یک محصول ایده‌آل جهت انجام بسیاری از امور مربوط به تعمیرات خانگی و عمومی تبدیل کرده است. همچنین با توجه به خواص مکانیکی و ارتجاعی مناسب، می‌تواند به عنوان درزگیر نیز مورد استفاده قرار بگیرد.



تعداد در کارتن ۴۰ عدد - ۲۰ میلی

### Features and Benefits:

- 1- High mechanical strength
- 2- High initial tack
- 3- Adhesion to different substrates
- 4- UV - resistant
- 5- Optimal resistance to chemical solvents
- 6- waterproof
- 7- weatherproof
- 8- Thermal resistance in the range of  $-30^{\circ}\text{C}$  to  $+100^{\circ}\text{C}$
- 9- Paintable
- 10- Ecofriendly
- 11- Free of solvent

### مزایا:

- ۱- مقاومت مکانیکی بالا
- ۲- چسبندگی اولیه مطلوب
- ۳- چسبندگی به سطوح مختلف
- ۴- مقاوم در برابر اشعه فرابنفش
- ۵- مقاومت مطلوب در برابر حلال های شیمیایی
- ۶- ضد آب
- ۷- مقاومت آب و هوایی مطلوب
- ۸- مقاومت دمایی موقت در محدوده دمایی بین  $(-30^{\circ}\text{C}$  تا  $+100^{\circ}\text{C}$ )
- ۹- قابلیت رنگ پذیری
- ۱۰- دوست دار محیط زیست
- ۱۱- بدون حلال

### Application:

suitable product for bonding various substrates including stone, glass, ceramic, cement, leather, wood, textile, metals and plastics (with the exception of PE, PP and PTFE).

### کاربرد:

جهت چسباندن گستره وسیعی از مواد شامل سنگ، شیشه، سرامیک، سیمان، چرم، چوب، پارچه، فلزات و پلاستیک‌ها (به جز سطوحی از جنس پلی اتیلن، پلی پروپیلن و تفلون) کاربرد دارد.

## GHAFFARI POLY FIX

## پلی فیکس غفاری

Poly Fix is a silicone-based product suitable for sealing, repairing and bonding applications which require high bonding strength and weatherproofing.

پلی فیکس یک محصول بر پایه سیلیکون و مناسب برای چسباندن، درزگیری و تعمیرات است. این محصول استحکام چسبندگی بالایی داشته و در برابر شرایط جوی مقاوم است.



تعداد در کارتن ۲۴ عدد - ۴۰۰ گرمی



### Features and Benefits:

- 1- Short tack-free time
- 2- Good weather ability
- 3- Wide service temperature range -40 to 150 °C
- 4- Permanent elasticity
- 6- High bonding strength

### مزایا:

- ۱- خشک شدن سطحی سریع
- ۲- مقاومت آب و هوایی مطلوب
- ۳- دمای کاربردی گسترده °C ۴۰ - تا °C ۱۵۰
- ۴- الاستیسته دائمی
- ۵- چسبندگی و استحکام بالا

### Application:

This product offers strong adhesion to variety of substrates such as glass, tile, aluminum, metal, concrete, etc.

### کاربرد:

این محصول بر روی سطوح مختلف از قبیل شیشه، کاشی، سرامیک، بتن و آلومینیوم قابل استفاده می باشد.

## GHAFFARI Universal Silicone Sealant

GHAFFARI All-purpose Silicone is a water resistant product based on acidic silicone which is suitable for sealing and elastic bonding in general and constructional applications.

## سیلیکون همه‌کاره غفاری

سیلیکون همه‌کاره غفاری محصولی مقاوم در برابر آب و برپایه سیلیکون اسیدی است که قابلیت درزگیری و ایجاد اتصال الاستیک برای مصارف عمومی و ساختمانی را دارد.



تعداد در کارتن ۴۰ عدد - ۸۵ گرمی



### Features and Benefits:

- 1 - Highly elastic
- 2 - Fast curing
- 3 - Typical Acetoxy smell
- 4 - No primer needed

### مزایا:

- ۱- الاستیسیته بالا
- ۲- خشک شدن سریع
- ۳- بوی معمول اسیدی
- ۴- بدون نیاز به پرایمر

### Application:

This product can be used for sealing glass, wood, stone, brick and ceramic joints.

### کاربرد:

از این محصول می‌توان جهت آب بندی اتصالات شیشه، چوب، سنگ، آجر و سرامیک استفاده کرد.

## SAMURAI Tile Adhesive

SAMURAEI RTU TILE ADHESIVE (D1 Type) is a polymer-based product which can be used for installing tile, ceramic and mosaic on variety of construction materials such as concrete, wood, gypsum and cement board. This product is not recommended for outdoor applications and permanently wet environments.

## چسب کاشی خمیری سامورایی

چسب کاشی خمیری آماده مصرف سامورایی (نوع D1) یک محصول پایه پلیمری است که می‌تواند برای چسباندن کاشی، سرامیک و موزاییک بر روی انواع مصالح ساختمانی از قبیل سطوح بتنی، چوبی، گچی و سیمانی استفاده شود. این محصول برای استفاده در خارج از ساختمان و محیط‌هایی که دائماً در معرض رطوبت هستند مناسب نمی‌باشد.



۱۲ کیلوگرمی 

### Features and Benefits:

- 1- High adhesion and flexibility
- 2- Tension resistance
- 3- Proper moisture resistance
- 4- Suitable for indoor applications.

### مزایا:

- ۱- قدرت چسبندگی و ارتجاعی بالا
- ۲- مقاوم در برابر تنش‌های ساختمانی
- ۳- مقاومت مناسب در برابر رطوبت
- ۴- مناسب برای استفاده در محیط‌های داخلی

### Application:

Having easy utilization procedure, this product is a suitable replacement for previous installing system for interior walls.

### کاربرد:

جهت چسباندن و نصب کاشی و سرامیک در شرایطی که مقاومت در برابر رطوبت مد نظر نباشد.

 +9821 544 36

 Ghaffari.co

 Ghaffari\_Chemical\_Co